

szatownik 9/1
do 9112
rad. N/A

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 sufitu 1.23*6.47+3.38*5.25+2.56*4.6+1.5*2+2.6*2.16	m ² m ²	46.095	
				RAZEM	46.095
2	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 ściany (2*1.23*2+6.47*2+3.38*2+5.25*2+2.56*2+4.6*2+2.16*2+2.6*2)*2.5	m ² m ²	147.400	
				RAZEM	147.400
3	KNR 4-01 1205-01	Zerwanie starych tapet (2*4.67+2*3.16+2*2.89+2*2.09)*2.5	m ² m ²	64.050	
				RAZEM	64.050
4	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
5	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru krtek wentylacyjnych, drzwiczek 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
6	KNR 4-01 0354-11	Wykucie podokienników drewnianych 1.45+1.5+1.5	m m	4.450	
				RAZEM	4.450
7	KNR 4-01 0426-03	Rozebranie obicia ścian drewnianych z desek nieotynkowanych na wpust lub półwpust analogia rozebranie drewnianej zabudowy 4	m ² m ²	4.000	
				RAZEM	4.000
8	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych - paneli 2.56*4.6+1.23*6.47+1.6*1.4+3.38*5.25	m ² m ²	39.719	
				RAZEM	39.719
9		montaż nawiewników higrosterowalnych 3	szt szt	3.000	
				RAZEM	3.000
10	KNR 2-02 0815-06	Wewn. gładzie gipsowe, dwuwarstw. na sufitach z elem. pref. i bet. wylewanych 49.01	m ² m ²	49.010	
				RAZEM	49.010
11	KNR 2-02 0815-02	Wewn. gładzie gipsowe, dwuwarstw. na ścianach 147.4	m ² m ²	147.400	
				RAZEM	147.400
12	NNRNKB 202 1134-02	(z. VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 147.4	m ² m ²	147.400	
				RAZEM	147.400
13	NNRNKB 202 1134-01	(z. VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 49.01	m ² m ²	49.010	
				RAZEM	49.010
14	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów w kolorze białym 49.01	m ² m ²	49.010	
				RAZEM	49.010
15	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o śr. do 50 mm 21.5	m m	21.500	
				RAZEM	21.500
16	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian w kolorze białym 147.4	m ² m ²	147.400	
				RAZEM	147.400
17	KNR 4-01 1212-31	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy ponad 50 do 100 mm 3.4	m m	3.400	
				RAZEM	3.400
18	KNR 4-01 1212-08	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów ozdobnych 0.9*5.8	m ² m ²	5.220	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNR 4-01 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie grzejników płytowych 1.3*0.6*3*2	m ² m ²	RAZEM 4.680	5.220 4.680
20	KNR 2-02 1017-03	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne szklone o powierzchni do 1.6 m ² oszklone szybą o powierzchni do 0.2 m ² fabrycznie wykończone wraz z okuciami 1.6*4	m ² m ²	RAZEM 6.400	6.400 6.400
21	KNR 2-02 1016-01	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD1 dla drzwi wewnątrzlokalowych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian 4	szt. szt.	4.000	4.000 4.000
22	KNR 4-01 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z sztyldami 4	szt. szt.	4.000	4.000 4.000
23	NNRNKB 202 1132-01	(z.VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej o gr. 5 cm 39.72	m ² m ²	39.720	39.720 39.720
24	KNR 4-01 0411-08	Wymiana elementów podłóg z desek - progi listwy aluminiowe 4	szt. szt.	4.000	4.000 4.000
25	NNRNKB 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych 39.72	m ² m ²	39.720	39.720 39.720
26	KNR 2-22 1001-03	Podkłady pod posadzki z płyt z pianki rulonowej 20.8	m ² m ²	20.800	20.800 20.800
27	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł 2	szt. szt.	2.000	2.000 2.000
28	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 1.5*2	m ² m ²	3.000	3.000 3.000
29	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek (1.5*2+2*2)*1.4+0.6	m ² m ²	10.400	10.400 10.400
30	KNR 0-12II 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża (1.5*2+2*2)*1.5+0.6*2.5	m ² m ²	12.000	12.000 12.000
31	KNR 0-12II 0829-08	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą (1.5*2+2*2)*1.5+0.6*2.5	m ² m ²	12.000	12.000 12.000
32	KNR 0-12II 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża 3+2.16*2.6	m ² m ²	8.616	8.616 8.616
33	KNR 2-02 2004-01	Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 55-01 0.8*2.5	m ² m ²	2.000	2.000 2.000
34	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 2.3	m ³ m ³	2.300	2.300 2.300
35	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km 2.3	m ³ m ³	2.300	2.300 2.300

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	2.300
36	analiza indywidualna	opinia kominiarska powykonawcza	szt		
	1		szt	1.000	
				RAZEM	1.000

Inspektor Nadzoru
Leszek Szafranowski
upr. bud. WZP 7210/2014/RS

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 4-02 0235-04	Demontaż zmywaka kuchennego	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR 4-02 0235-07	Demontaż wanny	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR 4-02 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNR 4-02 0132-02	Demontaż baterii wannowej dwudrogowej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR 2-15 0220-05	Montaż zlewozmywaków stalowych + szafka zlewozmywakowa	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR-W 2-15 0218-02	Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
8	KNR 2-15 0115-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr.nom. 15 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
9	KNR 2-15 0301-01	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach gwintowanych o śr.nom. 15 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		1	m	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNR 2-15 0305-01	Próba instalacji gazowej wewnętrznej na ciśnienie dla przedsiębiorstwa i dostawcy gazu w budynkach mieszkalnych	lokal.		
		1	lokal.	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNR 2-15 0224-02	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'dolnopłuk' lub W-70	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNR 2-15 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNR 2-15 0107-07	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych elastycznych metalowych o śr.nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNR 2-15 0112-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr.nom. 15 mm / spluczka/	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNR 2-15 0222-04	Montaż wanien kąpielowych stalowych bez obudowy	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNR-W 2-15 0218-02	Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
18	KNR-W 2-15 0111-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		12	m	12.000	
				RAZEM	12.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	KNR 4-02 0314-03	Demontaż kuchni gazowej 3-4 - palnikowej z piekarnikiem	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
20	KNR 2-15 0311-03	Kuchnia gazowa z piekarnikiem	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
21	KNR 2-15 0115-06	Baterie wannowe stojące o śr.nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
22	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową	m		
		4	m	4.000	
				RAZEM	4.000
23	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000

INSPEKTOR NADZORU
ds. sanitarny

Zł. [Signature]
upr. 00014/04

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH.Obiekt: **Mieszkanie****-3-pokoje, kuchnia, łazienka, 2-p.pokoje.**Budowa: **Bydgoszcz****Ul. Okrzei 9****mieszkanie nr 78****I. Zakres remontu.**

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/m	Wartość
1.	Wymiana wypustów oświetleniowych .p.t z tynkowaniem w kuchni i łazience oprawa typu „plafon”	8kpl	
2.	Wymiana gniazd wtyczkowych –wypusty p.t z tynkowaniem .	19kpl	
3.	Montaż tablicy licznikowej, zabezpieczeń S301 (6 obwodów) ,montaż 2-wyłączników różnicowo -prądowych ,montaż ochronników II-stopnia w obudowie S12, wymiana dzwonka lokatorskiego .	1kpl	
4.	Montaż wypustu pod RTV	1kpl	
5.	Montaż wypustu telefonicznego.	1kpl	
6.	Naprawa instalacji domofonowej i montaż unifinu.	1kpl	
7.	Wykonanie miejscowej szyny wyrównawczej i uziemienie przewodu PE.	1kpl	
8.	Wykonanie skróconej dokumentacji po wykonawczej. Wykonanie pomiarów i sporządzenie protokołu.	1kpl	
9.	RAZEM NETTO w PLN		